



ATA DA REUNIÃO DO COMITÊ CIENTÍFICO DA REDE NACIONAL DE  
COMBUSTÃO  
5-6 Setembro de 2006  
Belém-PA

**Local:** Departamento de Engenharia Mecânica, Universidade Federal do Pará, Belém, PA

**Organizador:** Grupo de Energia Biomassa e Meio-Ambiente, EBMA

**Participantes:**

Demétrio Bastos-Netto  
Luis Fernando Figueira da Silva  
Manoel Fernandes Martins Nogueira  
Pedro Teixeira Lacava  
Humberto Jorge José  
Soraia Teixeira Brandão  
Waldir Antonio Bizzo  
Pedro Teixeira Lacava

**O comitê reunido deliberou pelo seguinte:**

1 - Contratar os serviços de “web-designer” para elaboração e publicação da “home-page” da RNC, bem como contratar os serviços de provedor para hospedagem da página na Internet.

2 – Reeditar o folder de divulgação da RNC com as devidas atualizações, e indicou Waldir Antonio Bizzo como o responsável por esta tarefa.

3 – Adquirir o primeiro lote de livros solicitados pelas instituições, e indicou Demétrio Bastos-Netto como o responsável por esta tarefa.

4 – Elaborar uma lista de livros de autores nacionais sobre combustão e gaseificação, adquiri-los e distribuí-los às instituições participantes da RNC e indicou Pedro Teixeira Lacava como o responsável por esta tarefa.

5 – Utilizar os recursos disponíveis da Rede para intensificar e promover a articulação de projetos entre as instituições participantes.

6 – Incentivar os participantes da RNC a enviar artigos para o 21<sup>st</sup> ICDERS - International Colloquium on the Dynamics of Explosions and Reactive Systems a ser realizado em 2007, Poitiers, França. A data limite de envio de trabalhos é dezembro de 2006.

7 – Aprovar o plano de execução da Escola de Combustão que irá acontecer em Florianópolis, no período de 18 a 23 de junho de 2007, sob a coordenação geral de Amir Martins de Oliveira Filho, da UFSC, em conjunto com o comitê de Combustão e Engenharia Ambiental da ABCM.



ATA DA REUNIÃO DO COMITÊ CIENTÍFICO DA REDE NACIONAL DE  
COMBUSTÃO  
5-6 Setembro de 2006  
Belém-PA

8 – Designar Waldir Bizzo e Manoel Nogueira para orientar a adequação da proposta enviada pelo Senai-RS e Senai-CTGás, relativa ao oferecimento de cursos de combustão, aos objetivos da RNC.

9 – Divulgar as seguintes propostas de projetos de pesquisa, cursos e elaboração de livros encaminhados à rede, e que deverão ser submetidas ao edital CT-ENERG 033/2006, do CNPq. É responsabilidade dos respectivos coordenadores a divulgação dos projetos na rede, em busca da identificação de potenciais parceiros:

- Caracterização das Biomassas Brasileiras para fins energéticos, sob a coordenação de Waldir Bizzo (Unicamp).
- Desenvolvimento de um gaseificador para produção de gás com baixo teor de alcatrão, coordenado por Manoel Nogueira (UFPA).
- Protocolo para quantificação do teor de alcatrão nos gases produzidos por gaseificadores, coordenado por Danielle Guerra (UFPA).
- Combustão de carvão pulverizado, coordenado pela profa. Maria Luiza (PUC-RS)
- Combustor ciclônico com parede d'água, para resíduos de serraria, sob a coordenação de Augusto Brasil (UFPA).
- Micro Turbina a Vapor de 1 kW para comunidades isoladas, sob a coordenação de Daniel Cruz (UFPA).
- Reforma do Etanol para produção de gás de síntese, sob a coordenação de Soraia Brandão (UFBA).
- Escola de Combustão, sob a coordenação de Amir Antonio Martins Oliveira Junior (UFSC).
- Tradução de um livro texto em Introdução à Combustão (Turns, ou equivalente), coordenado por Luiz Fernando Figueira da Silva (PUC-RJ).

10 – Incentivar o envio de outras propostas de projetos em Rede, em atendimento ao edital CT-ENERG 033/2006, CNPq, com data limite de 21/setembro/2006.